

Velteliner Frührot

Vass3R02s071-075



INRA Collection Vassal-Montpellier

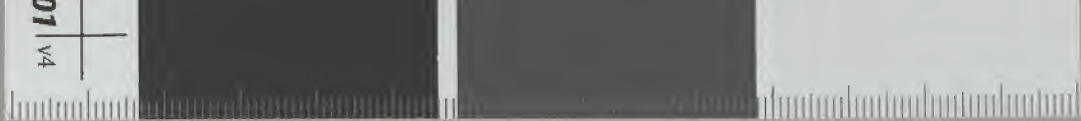
1213Mp3

*125130  
Velteliner Frührot  
Vass3R02s071-075*

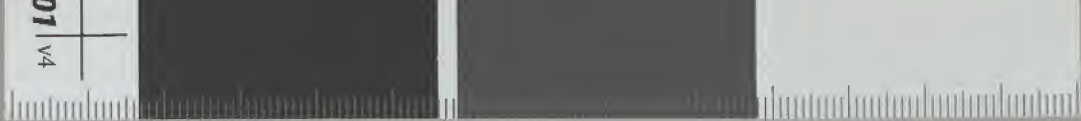
*Velteliner Frührot*

*125130*

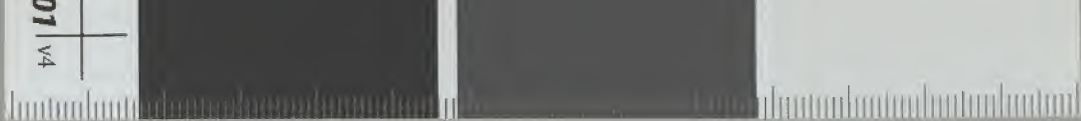












Désignation : Velteliner frührot

Clos Planche 12 Côté S N° 130

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité :

(3.9.56)  
+2

01 - 2

02 - 3

03 - 3

04 - 2

05 - 3

(10-4)

(M) - le 12.9.1958 Pr:0  
+4

Velteliner frührot

Désignation :

Clos Planche 12 Côté S N° 130

Vigueur : 3

Charge :

s. 1 2

2 0

3 0

4 1

5 1

Désignation : Velteliner frührot

Clos Planche 12 Côté S N° 130

Vigueur : 3

Date de maturité : 26 (12.8.59)

Charge :

P=1

s. 1 12

2 13

3 12

4 9

5 10

Désignation Velteliner frührot

Clos Planche 12 Côté S N° 130

Vigueur : 5

Date de maturité 23.8.60

+3

Charge :

s. 1 6

2 3

3 2

4 5

5 8



Année 1956

Velteliner frührot

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 125130.

	Nombre total	20	23	26	D A T E S				
1	.4.	0.	0.	4.	x.	.	.	.	.
2	.4.	0.	0.	4.	x.	.	.	.	.
3	.4.	0.	0.	3.	x.	.	.	.	.
4	.4.	0.	0.	3.	x.	.	.	.	.
5	.4.	0.	0.	2.	x.	.	.	.	.

I D 25.3.56  
= -1

Année 1957

Velteliner frührot

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 125130.

	Nombre total	8.3	11.3	D A T E S				
1	.4.	0.	3.	.	.	.	.	.
2	.3.	0.	2.	.	.	.	.	.
3	.5.	2.	4.	.	.	.	.	.
4	.4.	2.	4.	.	.	.	.	.
5	.5.	0.	3.	.	.	.	.	.

II<sup>e</sup> D 10.3.57  
+1

Année 1958-

Velteliner frührot

N° ..... Planche ..... Côté 12 S 130

	Nombre total	19/3	22-3	27.3	D	A	T	E	S					
1	11	4.	4.6	8.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	13	2.	4.4	7.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	14	7.	8.	10.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	9	3	4.	7.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	12	1	8.	6.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D e 23.3-58

I e 0



Désignation : *Velteliner Führer*

VASSAL Planche *XII* Côté *S* N° *130* Scutels 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux (9).  
30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé (3) - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres (9).  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).  
29 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées (4) - jaunes 5 - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2<sup>e</sup> et de  
la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

[ R. Bernard



N° ordre

Désignation : *Veteliner frühst*

VASSAL Planche 12 côté S N° 130 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 . 3 *partiellement*

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

*pas de fleurs*  
C. Samson 815,51

N° ordre

Designation : *Velteliner Führer*

VASSAL Planche *12* côté *5* N° *130* souche † 2 3 4 *5*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3  
ventre coloré *7* - à raies 8 - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré *1* - à raies 2 - vert 3.  
ventre coloré *7* <sup>*legèrement*</sup> à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune *2* <sup>*à base colorée*</sup> - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 38 - bourgeon : coloré *7* - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite *8* - femelle 9.

*bandier 15-6-55*



N° ordre

Désignation

*Veltheimer frührot -*

VASSAL planche 12 côté S N° 130 souche 1 2 3 4 (5)

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande (3)

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5.  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3).  
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge (2) -  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court (3)

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

*Tinet 29-7-57*

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 12 côté S N° 130 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4  
tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° - (2) -  
supérieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3).

11 JUIL 1956 J. Tinet



N° d'ordre

Désignation

*Velutelines y-m'krot*

VASSAL planche 10 côté 5 N° 130 souche ① 2 3 4 5

GRAPPE

- 24 [ - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite ③  
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥  
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long ⑨  
25 [ - A pédoncule herbacé ① - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤ ]

BAIE

- 26 [ - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne ③ - Petite ④ - très petite 5 -  
de taille régulière ① - irrégulière 8.  
27 [ - De couleur blanc 1 - gris ② - rose ③ - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.  
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.  
28 [ - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde ⑥ - ovoïde 3 -  
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -  
arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.  
- A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 [ - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦  
- A jus incolore ① - coloré 2.  
- A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.  
30 [ - A pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.  
- A saveur neutre ① - fade ② - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -  
herbacée 6 - spéciale 7.  
31 [ - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.  
- A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.  
- A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.  
- A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.  
32 [ - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.  
- A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.  
33 [ - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile ② ]

BRach. 18.7.56

Dénomination ... *Veltelina friebast* .....

Planche ... *12* ..... côté ... *S* ..... Rang ... *130* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... *1.5* ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Boniol*

*8-12-56*



N° d'ordre : . 121303 . . . Désignation: . VELTELINER FRÜHROT .  
 Origine : . . . . .  
 Emplacement : . . . . . Vas. 12 S130 . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - ② - ③.
- 9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - ② - ③.
- 10 -  $L_2/L$  . . . . . ① - 2.
- 11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - ⑤ - ⑦ - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③.
- 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - ③.
- 14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - ④ - 5 - ⑥ - 7 - 8.
- 16 - Dents : Forme . . . . . 1 - ② - ③.
- 17 - Dents : Méd/ B. . . . . 1 - ② - 3.
- 18 - Angle lob. term. . . . . ① - ② - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.
- 20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3 L'_3$  : . . . . . ① - ② - 3.
- 22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - ③.  
 Forme : ④ - ⑤.  
 Médiane/Base : 6 - 7 - ⑧.

Landier